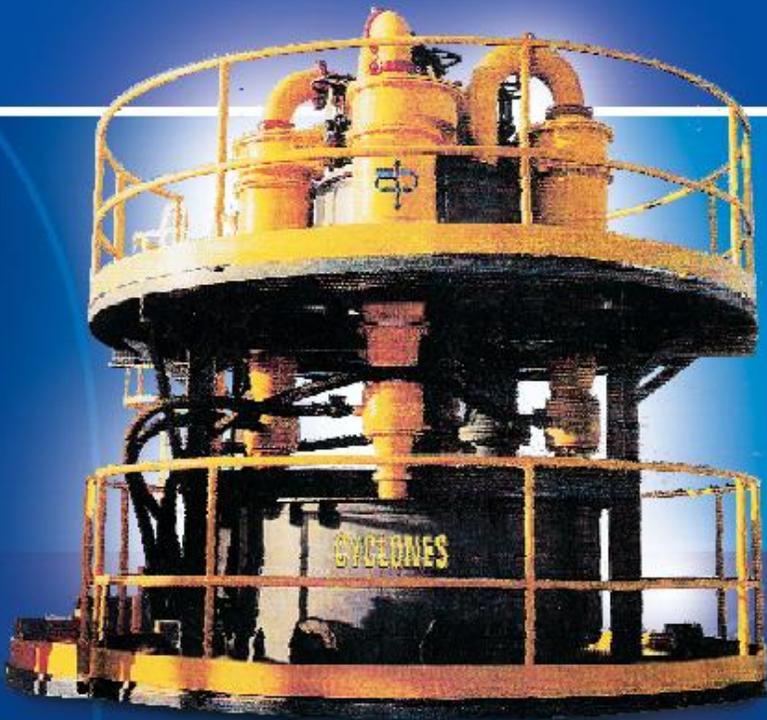




ICBA
Ingeniería de Cyclones SAC



Nidos de Hidrociclones ICBA



“Las mejores soluciones
a tu servicio”



ICBA
Ingeniería de Cyclones SAC

“Las mejores soluciones
a tu servicio”



NIDO DE HIDROCICLONES:

La instalación de ciclones múltiples es diseñada para que cada uno reciba igual caudal y presión de pulpa.

RADIALES

La pulpa llega a una cámara central y de allí se distribuye a cada ciclón con la presión que les permita trabajar eficientemente.

LINEALES

El distribuidor es lineal y tubular. Los ciclones son alimentados desde una tubería de distribución.

Este tipo de distribuidor es aplicable más eficientemente cuando la concentración de sólidos es



Nido Radial de 8 Hidrociclones D10B
Cia. Minera Condestable S.A.



Nido Radial de 4 Hidrociclones DS20B con cyclowash
Southern Perú Copper Corporation



TRABAJOS REALIZADOS



Nido Lineal de 03 Hidrociclones D15B
Cía. Minera Milpo



Nido Móvil de 02 Hidrociclones D20B
Unidad Rosaura



Nido Radial de 5 Hidrociclones D15BB
VOLCAN S.A.A.



Nido Radial de 18 Hidrociclones D4BB12
MINSUR S.A.

NIDO DE HIDROCICLONES ICBA

CLIENTE	Nº NIDOS	CANT. DE CICLONES	MODELO DE CICLÓN	CIRCUITO DONDE ESTA INSTALADO
MINERA CHAPI	1	13	D6B12°	Nido para cancha de relave
CENTROMIN PERU	1	5	D3B12°	Nido para dasificación terciaria
CENTROMIN PERU	1	5	D3BB12°	Nido para dasificación terciaria
CIA. MINAS BUENAVENTURA	1	6	D6BB12°	Nido para dasificación terciaria
CIA. MINAS BUENAVENTURA	1	4	D10B	Nido para dasificación primaria
MINAS ARCATA	1	4	D6B12°	Nido para relleno hidráulico
CIA. MINAS BUENAVENTURA	1	4	D10B	Nido para dasificación primaria
MINAS ORCOPAMPA	1	4	D6B12°	Nido para dasificación secundaria
ANDAYCHAGUA (CENTROMIN)	2	8	D10B	Nido para dasificación secundaria
REGINA	1	2	D6BB12°	Nido para dasificación
CENTROMIN PERU	1	4	D10B	Nido para relleno hidráulico
PERUBAR	1	5	D10B	Nido para molienda
PERUBAR	1	1	D15B	Nido para dasificación
MINERA NORPERU	1	2	D4B12°	Nido para dasificación
MINERA REGINA	1	10	D2BB	Nido para dasificación
CIA MINERA LA PODEROSA	1	6	D3BB	Nido para dasificación
CIA MINERA SANTA LUISA	1	8	D6B12°	Nido para dasificación
SOC. MINERA EL BROCAL	1	6	D10B	Nido para dasificación
CIA. MINERA LA PODEROSA	1	4	D10B	Nido para dasificación
CIA. MINERA SAYAPULLO S.A.	1	4	D4B12°	Nido para dasificación
MINSUR S.A.	1	4	D10B	Nido para dasificación
CIA. MINERA BUENAVENTURA	1	6	D6BB12	Nido para dasificación secundaria
CONSORCIO MINERO HORIZONTE	1	12	D2BB	Nido para dasificación secundaria
CIA. MINERA SANTA RITA	1	6	D6BB12°	Nido para dasificación secundaria
MINSUR S.A.	1	6	D15B	Nido para dasificación primaria
CIA. MINERA BUENAVENTURA	1	8	D10B	Nido para dasificación primaria
BHP TINTAYA S.A.	1	8	D10B	Distribuidor Radial
BHP TINTAYA S.A.	1	8	D10BB	Nido para dasificación secundaria
CORPORACION MINERA S.A.	1	8	D6B12°	Distribuidor Radial
CIA MINERA BUENAVENTURA	1	10	D6BB12°	Nido para dasificación primaria
MINERA YAULIYACU S.A.	3	2	D20LB	Estructura soporte lineal
MINERA YAULIYACU S.A.	1	2	D26B	Estructura soporte lineal
CIA. DE MINAS BUENAVENTURA	1	8	D10B	Distribuidor Radial
SOC. MINERA EL BROCAL	1	12	D10B	Nido para dasificación primaria
CIA. MINERA SAYAPULLO	1	4	D4B12°	Nido para dasificación
CIA. MINERA BUENAVENTURA	1	4	D10B	Nido para dasificación primaria
VOLCAN CIA. MINERA S.A.	2	4	D10B	Distribuidor Radial
PAN AMERICAN SILVER S.A.C.	1	5	D10B	Nido para relleno hidráulico
VOLCAN CIA. MINERA S.A.A.	1	4	D15B	Nido para dasificación
SOUTHERN PERU COPPER CORP.	1	12	D10LB	Nido para dasificación
SOUTHERN PERU COPPER CORP.	1	4	DS20B	Nido para cancha de relave
INVERSIONES MINERAS DEL SUR	1	10	D10B	Nido para dasificación
CIA. MINERA ISCAYCRUZ S.A.	1	6	D15B	Nido para dasificación
CIA. MINERA ISCAYCRUZ S.A.	1	4	D15B	Nido para dasificación
CEMPROTECH	1	2	D20B	Nido para cancha de relave
MINERA TITAN DEL PERU S.R.L.	1	2	D4B12°	Nido para dasificación
CIA. MINERA ZAMORA S.A.	1	10	D4B12°	Nido para dasificación
CIA. MIENRA ARGENTUM S.A.	1	5	D15B	Nido para dasificación
BHP TINTAYA S.A.	1	5	D25CW	Nido para dasificación primaria
CIA. MINERA CONDESTABLE S.A.	1	8	D10B	Nido para dasificación secundaria
CATALINA HUANCA S.A.C.	1	8	D2BB	Nido para dasificación
CONSORCIO METALURGICO	1	4	D10B	Nido para dasificación
CONSORCIO METALURGICO	1	3	D4B12°	Nido para remolienda
CIA. MINERA MILPO S.A.A.	1	3	D15B	Nido para dasificación secundaria
CIA. MINERA ARGENTUM S.A.	1	3	D6B12°	Nido para dasificación
VOLCAN CIA. MINERA S.A.A.	2	5	D11BB	Nido para dasificación

Av. Venezuela 3189 - Lima 01
 Telefax: (511) 564-0677 /
 564-0680 / 564-1250
 www.icba.com.pe

